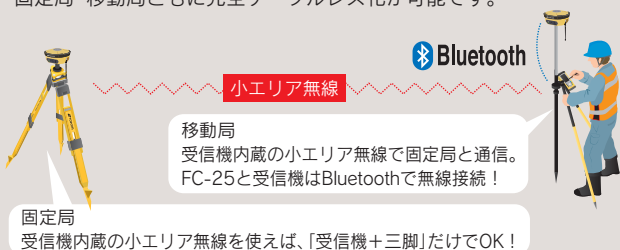
FC-25
GNSS CONTROLLER

RTK・ネットワーク型RTKご用達！
経済性・機動性 大幅アップ！

- RTKを、お求めやすい価格で！
- 軽量ポケットサイズ！
- Bluetooth®で完全ケーブルレス！
- 現場で交換できる内蔵バッテリー
- 埃や雨にも安心な防塵防水 IP65
- MIL規格の耐久性

RTK観測 システム構成

固定局と移動局の組み合わせでリアルタイム観測を行います。
固定局・移動局ともに完全ケーブルレス化が可能です。

固定局
受信機内蔵の小エリア無線を使えば、「受信機＋三脚」だけでOK！

ネットワーク型RTK観測 システム構成

GNSS基準局の補正データを利用することで、移動局単独で
センチメーター精度のリアルタイム観測が手軽に行えます。

FC-25 主な特長

- Bluetoothで受信機・携帯電話とワイヤレス接続
- 快適操作の3.5インチ大型タッチスクリーン
- データ記録は内蔵メモリとSD/SDHCカードに
- 充電式Li-ionバッテリーは現場で交換可能
- PCとの接続はUSB・無線LANで
- 質量わずか320g（バッテリー含む）
- 寸法146 x 82 x 33mm
- 土埃や雨に耐えるIP65の防塵防水性能
- MIL規格*の頑丈ボディ

*MIL規格は米国防総省が定める調達物資の評価基準で、厳しい環境下での高い耐久性が求められます。

アプリケーションソフト

RTK移動局観測
移動局の設定と観測を行うソフトウェアです。現況測量から測設、点検計算まで、移動局側に必要な機能を網羅しています。

GNSS統合観測
スタティック観測からRTKの固定局・移動局、ネットワーク型RTKの移動局まで、すべての観測をコントロールするソフトウェアです。RTKで無線が届かないときには、後処理キネマティックを利用できます。

TOPCON MASTER 制度
トプコンでは安心して商品をご使用いただけるよう、商品を購入いただいたお客様にご希望に応じて TOPCON MASTER によるサポートサービスを提供しています（有償）。TOPCON MASTER は、製品の正しく安全な使い方から、効果的な利用方法などをサポートいたします。

It's time.

対応GNSS受信機

FC-25 主な仕様

コンピュータ部	
CPU	Samsung S3C2450、533MHz
OS	Microsoft Windows Mobile® 6.5
メモリ	256MB SDRAM, 2GBフラッシュメモリ
ディスプレイ	3.5インチTFTカラー LCD、640x480 VGA、タッチスクリーン
インターフェイス	無線LAN 802.11 b/g
	Bluetooth Ver.2.0 Class 2
	USB Type Mini-B（ホスト1.1 / クライアント2.0、ソフトで切り替え）
	SD/SDHCカードスロット（最大16GBのSDHCカードに対応）
耐環境性能	
防塵・防水保護等級	IP65 (JIS C 0920)
使用温度範囲	-20˚C～+60˚C
MIL-STD-810G* 主要試験項目	落下（高さ1.5m）、振動、湿度
諸般	
寸法(mm)	146(H) x 82(W) x 33(D)
質量（バッテリー含む）	320g
電源	
バッテリー	着脱式 Li-ion 充電池、3.7V、2400mAh
動作時間	7.5時間（Bluetooth通信ON、RTK観測時）

* 2008年10月31日改訂のMIL規格。

標準構成品/オプショナルアクセサリー

標準構成品
- FC-25本体
- スタイラスペン x 2
- タッチパネル保護シート x 10
- ハンドストラップ
- USBケーブル（タイプmini-B～タイプA）
- 充電式バッテリー
- AC-DCコンバータ
- AC電源プラグ x 3
- クイックガイド
- 取扱説明書（CD）

オプショナルアクセサリー
- RTKポール用FC-25ブラケット

商品に関するお問い合わせ
トプコン測量機器コールセンター
0120-54-1199（フリーダイヤル）
受付時間9:00～17:50（土・日・祝日・トプコン休業日は除く）

ホームページ　http://www.topcon.co.jp

株式会社トプコン　本社 ポジショニングビジネスユニット アジア中東マーケティング部
〒174-8580　東京都板橋区蓮沼町75-1
TEL (03)3558-2511　FAX (03)3966-4401

株式会社トプコン販売　本社　〒174-8580　東京都板橋区蓮沼町75-1
TEL (03)5994-0671　FAX (03)5994-0672

開発営業グループ	〒174-8580	東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL (03)5994-0671	FAX (03)5994-0672
計測・移動体グループ	〒174-8580	東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL (03)5994-0671	FAX (03)5994-0672
札幌営業所	〒060-0034	札幌市中央区北4条東2-1	TEL (011)252-2611	FAX (011)252-2614
仙台営業所	〒983-0842	仙台市宮城野区五輪1-6-6	TEL (022)298-6140	FAX (022)298-6141
東京営業所	〒174-8580	東京都板橋区蓮沼町75-1	TEL (03)5994-0671	FAX (03)5994-0672
名古屋営業所	〒465-0035	名古屋市名東区豊が丘407	TEL (052)760-3861	FAX (052)760-3862
大阪営業所	〒532-0023	大阪市淀川区十三東5-2-19	TEL (06)6390-0890	FAX (06)6390-0891
福岡営業所	〒812-0006	福岡市博多区上牟田1-3-6	TEL (092)432-7295	FAX (092)432-7317

株式会社トプコンサービス　〒174-8580　東京都板橋区蓮沼町75-1　TEL (03)3965-5491　FAX (03)3969-0275

※画面はハメコミ合成です。
※*Bluetooth*®はBluetooth SIG Inc.の登録商標です。
※Microsoft Windows Mobile®は米国Microsoft Corporationの登録商標です。
● カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。
● カタログと実際の商品の色は、撮影・印刷の関係で多少異なる場合があります。
注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

ご用命は

大豆インキを使用しています。

© 2010 株式会社トプコン Printed in Japan 2010 09-10 P-82-1